CLAIMS ONLY

SERIAL NO. 09993688 APPLICANT(S) FILING DATE 11-27-01

CLAIMS

	AS	FILED	1st AME	TER NDMENT	AF 2nd AME	TER NDMENT
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
1	1					
2		1				
3		1.				
4						
5						
6		1				
7		1				
8		1				
9		1				
10		1				
11	<u> </u>	1	1			
12		1	<u> </u>			
13	L					
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22		1	-	-		
23			,			1
24	T					1
25		a 0	:	1		1
26			1	<u> </u>		1
27	 	1	 		!	
28	1	-	1	 		1
29	· · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		 		
30	·		†	1	 	+
31	i 	+	†		 	
32	-		 	 		
33		+	1	100		
34	 	-	 			
35		 	+			
36	 	+	 	-	 	
37	-		 	 		-
38	-	+	1	<u> </u>	 	+
39	 	+	 	 -	 	1
40	+	+	+	 	 	+
41	+	+	 		 	-
42	 		 	-	 	+
	 		+	-		-
43	ļ	+	1		 	
44	 		 	ļ	ļ	<u> </u>
45			_		 	1
46	ļ	-	ļ			-
47				ļ		
48	ļ		_		 	<u> </u>
49			<u> </u>	ļ	<u> </u>	
50						ļ
TOTAL IND.	1)	1	1	1	1	1
TOTAL	12			—		- -
DEP.						

NO. DEP. IND. DEP. IND. DEP.	s							
51			*		*		*	
52			IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
53 54 55 56 56 57 58 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 99 1000 TOTAL IND. TOTAL IND.				ļ				
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 Total Dep.	L			ļ	<u> </u>			
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 89 90 90 91 92 93 94 95 96 99 100 Total Dep.	L			 				
56	L			1	_			
57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 99 90 91 91 92 93 93 94 95 96 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	L				ļ			
58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 78 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 Total Deep	L			1	ļ		<u> </u>	
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 8 80 81 82 83 84 85 86 87 78 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 Total Deep	L		<u> </u>	1	_	ļ		
60 61 62 63 64 65 66 66 66 66 67 68 69 70 70 71 71 72 73 74 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 3 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.			<u> </u>	 				
61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL DEP.			l		 	*	ļ	
62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL TOTAL TDEP.	L		 	 	1			
63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL DEP	F		 	 	 	ļ		ļ
64	L			+	-	 	_	<u> </u>
65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL DEP			<u> </u>		+	 	-	<u> </u>
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 99 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100 707AL IND. TOTAL IND. TOTAL IND. TOTAL IND. TOTAL IND. TOTAL IND.	F		 	+	 		 	ļ
67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL IND. TOTAL IND.	F			-	1	-		
68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL IND. TOTAL DEP	F			+	 		 	
69 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL IND. TOTAL IND.	F				 	 	 	
70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL IND. TOTAL DEP	F			+	 	 	 	
71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	ŀ			1	 	<u> </u>	 	
72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	H			 	 		 	
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	F			-			1	
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	\vdash			 		-		
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	H			 	1 1	 	 	
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	\vdash		 	+	+	.3-	 	
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	\vdash			*	1	1	100	<u> </u>
78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	H		 	 	 		7	
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	H		 	+	 	†	 	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	H		l	+	 	 	 	
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	H		l		†			†
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	H		 	1	 	 		
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	r			+	 	 	1	
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	卜			1	t			
85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	卜		l	+	 		1	
86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	+						 	<u> </u>
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	+		İ	1				
88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	r			 	1			
89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	r			1			1	
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.				1	1		T	
92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	r		1	1				
92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	r				1	1	1	
94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	r					<u> </u>		
95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	r	93						
96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	T	94		L				
97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	r	95			L			
98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	۲	96			L			
99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	۲	97			$L^{}$	L		
TOTAL IND. TOTAL DEP.	ľ	98			L			
TOTAL IND. TOTAL DEP.	r	99						
IND. TOTAL DEP.	r	100			L			
TOTAL DEP.		TOTAL		_				
DEP. TOTAL CLAIMS	-		 	→	— —	J 🚗 🗗		-
CLĂIMS	L	DEP.					 	
	L	CLAIMS	<u> </u>					

* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM PTO-2022 (1-98)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office

*U.S. GPO: 1998-443-593/89152